

胃癌的免疫治療

藥名 (字白/向口 名)	給藥途 徑	副作用	注意事項
Cisplatin (順鉑)	靜脈注射	噁心嘔吐、手腳麻刺的周邊神經病變、耳鳴、影響腎臟功能、血球低下	1. 禁忌:對含鉑的合成物有嚴重過敏反應者、懷孕及哺乳婦女禁止使用。 2. 注意腎臟功能變化及水分補充 3. 注意腎臟功能及聽力影響
Carboplatin (卡鉑)	靜脈注射	噁心嘔吐、手腳麻刺的周邊神經病變、食慾影響、血球減少、掉髮、皮膚發疹	1. 禁忌:對含鉑的合成物有嚴重過敏反應者及懷孕及哺乳婦女禁止使用。 2. 應攝取足夠水份以防腎臟受損
Irinotecan (Campto CPT-11) 抗癌妥	靜脈注射	噁心嘔吐、血球減少、腹瀉，掉髮。	1. 急性膽鹼性症候群:症狀包括腹瀉、鼻炎、結膜炎、低血壓、盜汗、寒顫、身體不適、眩暈、流淚、唾液增加、視力障礙，通常於輸注後24小時內發生。下次注射前可預防性給藥 (Atropine)以改善之。 2. 注意血球低下時之自我保護，避免感染
Paclitaxel, (Taxol) 汰癌勝、太平 洋紫杉醇	靜脈注射	骨髓抑制:主要造成白血球數目的減少、噁心嘔吐、肌肉痠痛、末梢神經感覺異常:手腳麻刺、掉髮、水腫	1. 血球低下，注意自我保護，預防感染 2. 有時會引起過敏，低血壓。必要時需要做心電圖監測
Oxaliplatin (Eloxatin) 益樂鉑	靜脈注射	骨髓抑制、神經末梢感覺異常、疲倦或無力、腹瀉、噁心或嘔吐、。	主要的副作用是因藥物導致的週邊感覺神經的病變而產生的末梢感覺異常，低溫時會誘發或使症狀惡化，停止療程後，症狀通常會持續惡化一段時間，感覺異常持續存在或產生功能不良通常和藥物的累積劑量有關係，因此連續療程應避免超過12個周期以上。
Fluorouracil (5-FU) 好復	靜脈注射	口腔炎和食道炎、腹瀉、食慾減退、噁心、嘔吐。	1. 注意肝功能變化 2. 可能造成口腔炎，注意維持口腔清潔
Docetaxel (Taxotere) 剋癌易、 歐洲紫杉醇	靜脈注射	虛弱、口腔炎、噁心和嘔吐，以及腹瀉、肌肉疼痛、體液滯留及周邊水腫、掉髮、末梢神經麻刺感	1. 血球低下，注意自我保護，預防感染 2. 易有過敏反應，包括血管性水腫、皮疹、潮紅、發燒、低血壓、支氣管痙攣及呼吸困難，須於注射前使用一些抗過敏用藥預防。
Mitomycin-C 排多癌	靜脈注射	骨髓抑制、噁心嘔吐、掉髮、發燒、腎毒性、肝功能指數升高、疲倦	1. 白血球減少容易感染，須注意自我保護 2. 定期監測肝腎功能變化
Capecitabine (Xeloda) 截瘤達	口服	水腫、皮膚炎、便秘、腹瀉、腹痛、噁心嘔吐、食慾不振、貧血、白血球低下、血小板低下、高膽紅素血症、感覺異常、疲倦、手足症候群。	1. 飯後30分鐘使用，宜整顆膠囊吞服，勿剝開服用。 2. 若正在服用抗凝血劑warfarin，須密切注意凝血功能。 3. 心臟毒性包含：心肌梗塞、心絞痛、心律不整或心因性休克，有重大心臟病者應謹慎使用。

Trifluridine+ Tipiracil (Lonsurf) 朗斯弗	□服	貧血、嗜中性白血球 低下、無力 / 疲倦、 噁心、血小板低下、 食慾減退、腹瀉、嘔 吐、腹痛及發燒。	可能造成較嚴重的白血球低下，須注意自我保護，觀察體溫及 感染徵兆。
TS-1 愛斯萬	□服	食慾不振、噁心嘔 吐、白血球減少	1. 若肝功能異常者，須小心使用 2. 白血球減少易感染，須注意自我保護
Uracil、tegafur 、UFT、UFUR (友復)	□服	□炎、嘔吐、腹瀉腹痛 、倦怠、厭食、皮膚發 疹、心臟、肝臟或腎 臟功能受損	1. 注意肝功能變化 2. 注意腹瀉症狀，及脫水狀況，需補充液體與適當處置

製表 / 台灣癌症基金會